

Bio Shqip

Dr. Ranela Kapçiu është lektore në Departamentin e Shkenca Kompjuterike, Fakulteti i Teknologjisë së Informacionit në Universitetin “Aleksandër Moisiu”, Durrës. Ajo ka mbaruar studimet universitare dhe master në Inxhinieri Matematike dhe Informatike pranë Fakultetit të Shkencave të Natyrës në Universitetin e Tiranës. Në 2016 ka marrë gradën “Doktor Shkencash” me temë “Studimi i zgjidhjes numerike të ekuacioneve polinomiale nëpërmjet zgjidhjes së problemit të vlerave vetjake”, pranë Fakultetit të Shkencave të Natyrës në Universitetin e Tiranës. Fushat e interesit janë në: Vlerësimin e performancës, programim C/C++, Java, Python, programim paralel, analizë numerike. Aktiviteti akademik ka qenë në një rritje të vazhdueshme. Ajo ka punuar në një numër të konsiderueshëm artikujsh shkencorë, bashkëautore e disa teksteve mesimore dhe cikleve të leksioneve, gjithashtu ka qenë pjesë e grupit të punës në projekte Erasmus +.

Bio English

Phd. Ranela Kapçiu is a lecturer in Computer Science Department, Faculty of Information Technology, at “Aleksandër Moisiu” University. She studied and received MSc. Graduation in Mathematical and Informatics Engineering at the Faculty of Natural Sciences at the University of Tirana. In 2016 she received the PhD graduation, with "Studying the numerical solution of polynomial equations by solving the problem of eigen values" at the Faculty of Natural Sciences at the University of Tirana. Her research interests are in performance evaluation, programming with C/C++, Java, Python, parallel programming, numerical analysis. Her academic activity was in consistent growth of. She has worked in a considerable number of papers and she has also been part of the working group on Erasmus + projects.